

## Fiche produit

### Caractéristiques

# LGY410028

## Linergy DS - Répartiteur étagé tétrapolaire - 100A - 4x7 trous



### Principales

Gamme	Linergy
Nom du produit	Linergy DS
Type de produit ou équipement	Répartiteur

### Complémentaires

Support de montage	Rail DIN
Compatibilité de gamme	Prisma G Prisma P Prisma PH Prisma Pack Spacial Kaedra Pragma TeSys ComPacT
Accessoires associés	Enveloppes Spacial
Description des pôles	4P
Départs du bornier répartiteur	4 x 7 trous
[Ue] tension assignée d'emploi	230 V CA Ph/N 440 V CA Ph/Ph
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V CA
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ie] courant assigné d'emploi	100 A à 40 °C
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	3 kA pour 1s
[Ipk] courant assigné de crête admissible	24 kA
Mode de raccordement	Alimentation : borne à vis 2 câble(s) 2,5...25 mm <sup>2</sup> rigide Alimentation : borne à vis 2 câble(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> souple avec extrémité de câble Distribution : borne à vis 5 câble(s) 1,5...16 mm <sup>2</sup> rigide Distribution : borne à vis 5 câble(s) 1,5...10 mm <sup>2</sup> souple avec extrémité de câble
Couple de serrage	2 N.M alimentation: 7,5 mm plat tournevis 2 N.M alimentation: 7,5 mm PZ2 tournevis 2 N.M distribution: 5,5 mm plat tournevis 2 N.m distribution: 5,5 mm PZ2 tournevis
Pas de 9 mm	8
Hauteur	100 mm
Largeur	71 mm
Profondeur	50,5 mm
Poids du produit	0,21 kg
Couleur	Blanc (RAL 9003)

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

Degré de pollution	3
Catégorie de surtension	III
Tenue diélectrique	2500 V
Normes	EN/CEI 61439-1 EN/CEI 60947-7-1
Température ambiante de fonctionnement	-25...55 °C

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	5,800 cm
Largeur de l'emballage 1	10,500 cm
Longueur de l'emballage 1	13,400 cm
Poids de l'emballage 1	258,000 g
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	34
Hauteur de l'emballage 2	30,000 cm
Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
Poids de l'emballage 2	9,050 kg
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	272
Hauteur de l'emballage 3	45,000 cm
Largeur de l'emballage 3	80,000 cm
Longueur de l'emballage 3	120,000 cm
Poids de l'emballage 3	84,400 kg

## Durabilité de l'offre

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

## Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------